



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Základní škola T. G. Masaryka, Studénka, ul. 2. května 500, okres Nový Jičín	
Číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.1489	Označení vzdělávacího materiálu: VY_32_INOVACE_CAPB.8.16
Autor: Mgr. Tomáš Hradský	Vzdělávací oblast: Člověk a příroda
Předmět: Zeměpis	Ročník: 8.
Téma hodiny: Zemědělství	
Využití vzdělávacího materiálu: žáci rozeznávají základní typy zemědělské činnosti, hodnotí vliv faktorů ovlivňujících zemědělskou činnost a na mapě lokalizují základní zemědělské plodiny a živočichy.	
Ověření ve výuce	
Datum: 13.3.2012	Třída: VIII.

Zemědělství

Až do nástupu průmyslové revoluce mělo zemědělství dominantní roli v hospodářství každého státu.

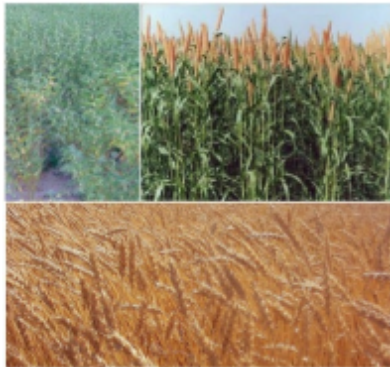
Jedná se o jednu z nejstarších hospodářských činností člověka.

Před zhruba 10 tisíci lety začal člověk přecházet od sběru plodů, lovu zvěře k jednoduchému obdělávání půdy a chovu zvířat - začalo se pěstovat obilí, chovat ovce, kozy ...

Hlavní význam zemědělství tedy spočívá v obživě obyvatelstva a produkování surovin pro průmysl.

Základní dělení:

a) Rostlinná výroba:



b) Živočišná výroba:

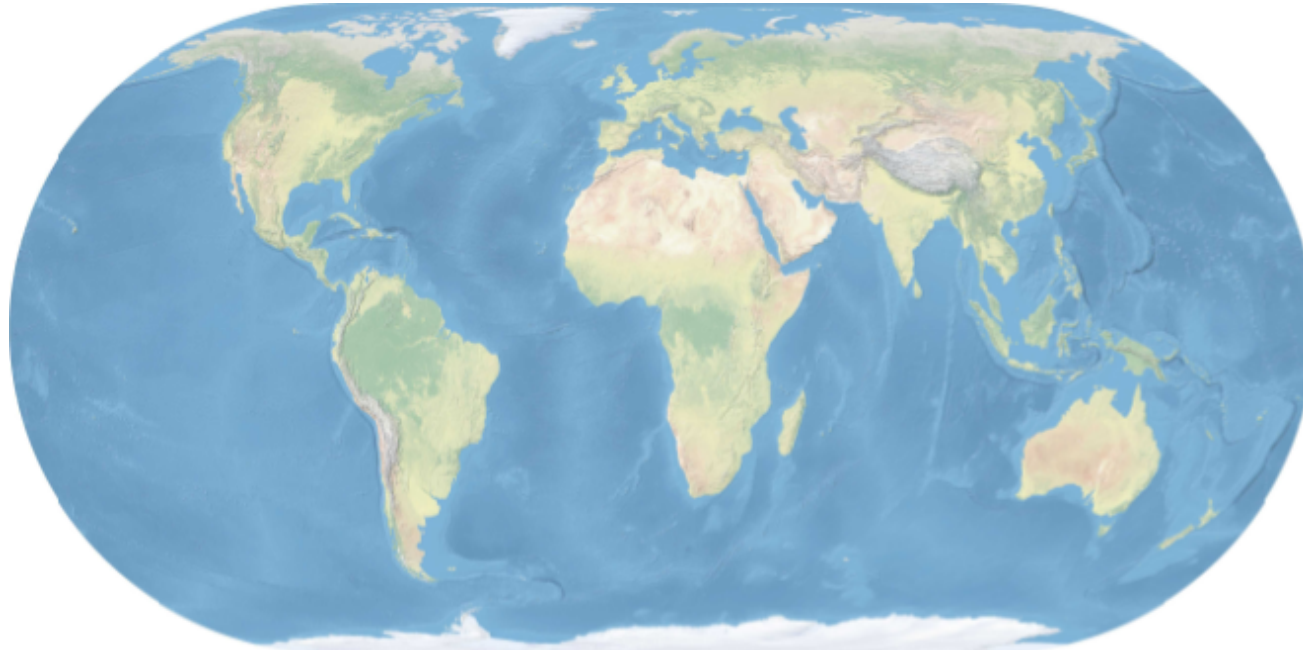


K zemědělství patří i dvě další samostatná odvětví - lesnictví a rybolov.

Faktory ovlivňující zemědělskou výrobu

Přírodní - kvalita půdy, podnebí (teplotní poměry, množství srážek, sluneční záření), nadmořská výška, svažitost terénu

Socioekonomické - spotřeba a uplatnění produkce, doprava, pracovní síla ...

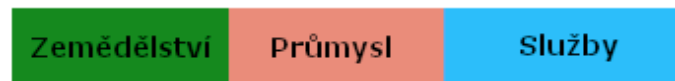
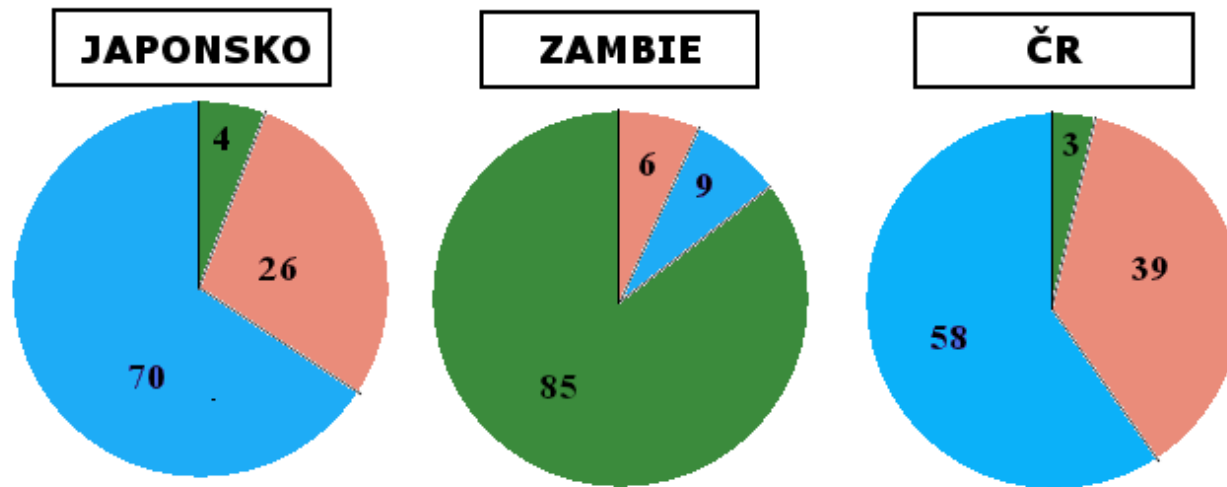


Zakresli do mapy vhodná místa pro zemědělství. Uveď, která odvětví zde bude převažovat a svou volbu odůvodni.

Podíl jednotlivých složek hospodářství

Ve vyspělých zemích je v zemědělství zaměstnáno daleko méně pracovníků, než v zemích rozvojových.

Kterou barvou je v grafu vyznačeno zemědělství? (odkryj pole pod grafy)
Čím mohou být hodnoty v jednotlivých zemích ovlivněny?



podíl jednotlivých sektorů je uveden v %



Rostlinná výroba

Je základem světového hospodářství (zhruba 2/3 zemědělské produkce) a jejím úkolem je pěstování plodin, které se pak využívají jako potraviny pro lidstvo, krmivo pro hospodářská zvířata a jako suroviny pro zpracovatelský průmysl.

Které plodiny se ve světě nejčastěji pěstují? S použitím atlasu doplň tabulku.

Plodina	Oblast	Podnebný pás

Živočišná výroba

Podílí se na celosvětové zemědělské produkci z 1/3. Navazuje na rostlinnou výrobu, zajišťuje bílkoviny nutné pro výživu obyvatelstva, dodává suroviny pro zpracovatelský průmysl (maso, mléko, kůže ...) a v některých zemích se zvířata stále využívají k dopravě či práci na polích.

Která zvířata se ve světě chovají nejčastěji? Pro co se vlastně chovají (maso, mléko, kůže ...) ? S použitím atlasu doplň tabulku.

Živočich	Oblast	Využití

Z každého řádku vyber jeden pojem, který tam nepatří (škrtni ho) a nahraď ho pojmem správným (volné pole).

Velká čínská nížina - oblast kolem řeky Nilu - Antarktida - Pádská nížina

.....

Japonsko - Monako - Zambie - Vatikán

.....

pšenice - oves - len - kukuřice

.....

mák - hrách - fazole - čočka

.....

lamy - lvi - kozy - velbloudi

.....

Zdroje informací a využití aplikace

Aplikace SMART Notebook Version 10.0.631.3 17:15:24 Sep 30 2009

Zdroje obrázků pod licencí:

Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0 Unported

<http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Agriculture-of-district-karak.jpg>



Creative Commons Attribution 2.5 Generic

http://commons.wikimedia.org/wiki/File:PikiWiki_Israel_12073_Agriculture_in_Israel.jpg

